core1000-A-00-A　デジタルパネルレコーダ 電圧入力タイプ

お客様活用例

株式会社コアーズ

お客様活用例

半導体製造装置関連の場合

採用概要

半導体製造装置を構成するモジュールの電圧変動を記録／監視します。

採用理由

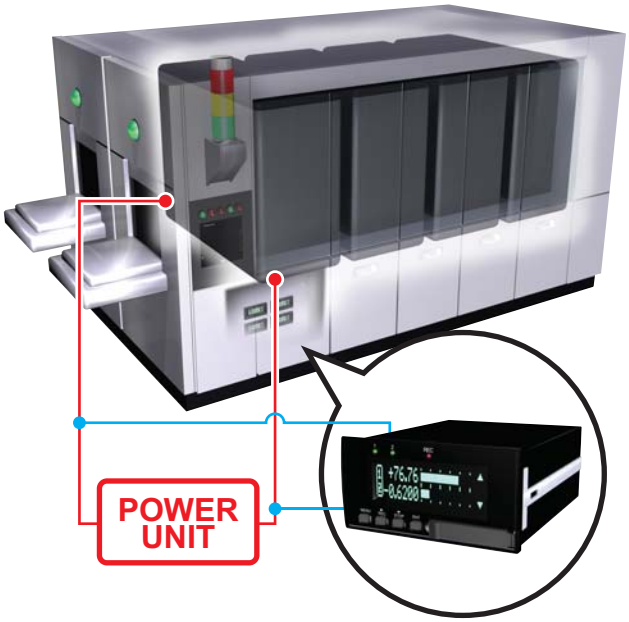
半導体製造工程 (ラインなど) には大きな電力を必要とします。
各装置しかもその装置を構成するモジュール群への電力供給は必ずしも安定しているわけではなく、電圧変動により運転停止に至ることがあるそうです。
この原因を解析し改善する必要があります。

ポイント

microSD カードにエンドレスで記録されたデータで異常に至るまでの兆候を把握して、原因を解析する効率を向上できます。
データは内蔵の microSD カードにエンドレスで記録します。
しかも CSV ファイルで保存されるのでデータの加工は自由です。

お役立ち機能

- ●DIN 規格寸法だから、組み換えは簡単 !!
- ●チャンネル間は絶縁 !!
- ●ハムノイズ除去 !!
- ●カスタマイズにも対応 !!



電子計測器メーカ様：新規開発品への採用

採用概要

次期製品にレコーダ機能内蔵型を実現させます。

採用理由

計測データを記録できる製品を開発販売したいが、レコーダの設計ノウハウがない。
レコーダ機能内蔵型はユーザからの要望もあり需要が見込まれるため、メーカとして開発の必要性を迫られています。

ポイント

設計段階で部品として採用すれば、時間と製品開発費をかけずに製品化ができます。

お役立ち機能

- ●部品表の 1 パーツとして考えていただけます !!
- ●無料配布の波形表示ソフト「QuiQ viewer」は、メーカ製品のユーティリティーソフトとして無料再配布 OK!!
- ●カスタマイズにも対応 !!

電子計測器メーカ様：現行機種のパネルメータから組み換え部品として

採用概要

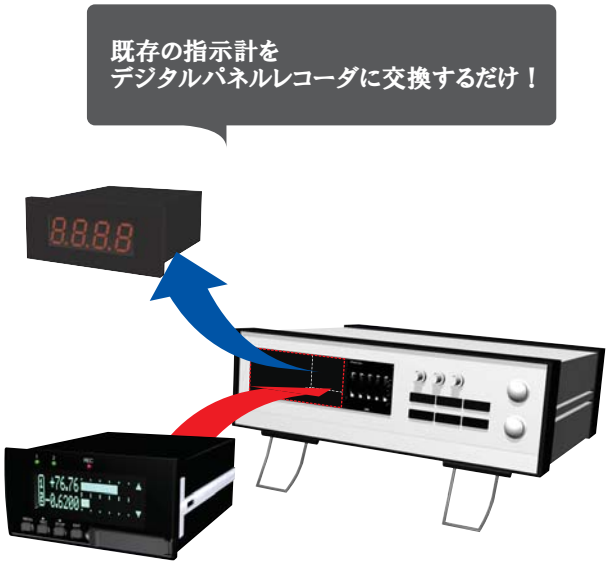
現在発売中の電子計測器の表示部を『デジタルパネルレコーダ』に置き換えて、レコーダ内蔵タイプとして製品ラインナップに加えます。

採用理由

従来計測したデータを記録するには別途高額なレコーダを用意する必要がありました。表示器にレコーダが内蔵された部品として組みかえ製品群を増やしたい。

ポイント

製品開発費と時間をかけずに製品化ができます。
既存の指示計の取付開口部も生かせます。



お役立ち機能

- DIN 規格寸法だから、組み換えは簡単 !!
- 無料配布の波形表示ソフト「QuiQ viewer」 は、メーカ製品のユーティリティーソフトとして無料再配布 OK!!
- カスタマイズにも対応 !!

開発・研究分野関連冶具や実験機

採用概要

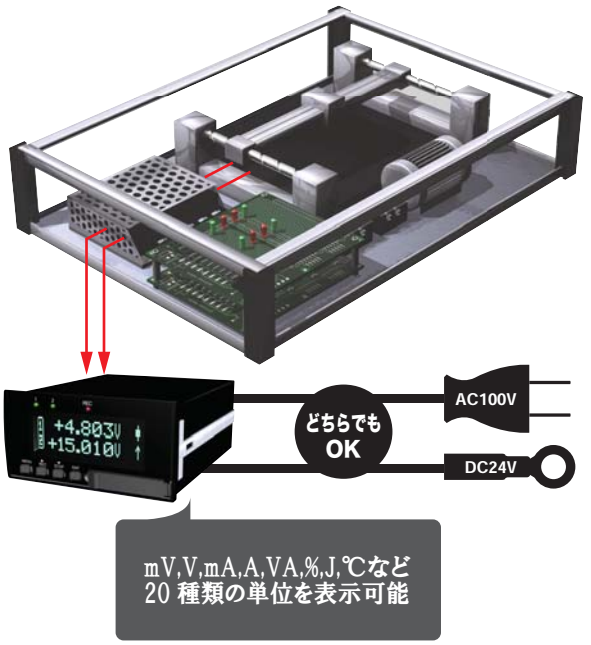
冶具や実験機に必要な台数を専用器として購入します。
様々なセンサデータの表示／記録をします。

採用理由

データを記録したいが 1 台のロガーは、 1 つの機器に占有されてしまいます。冶具や実験機の数だけデータを記録して解析材料にする必要があります。

ポイント

指示計に極めて近い価格で部品として購入ができます。
必要なだけ用意できるので、ロガーの使用する順番にとらわれずタイムロスが解消されます。



お役立ち機能

- AC100V・DC24V 両方の電源に対応 !!
- チャンネル間は絶縁 !!
- 表示できる単位は 20 種類以上 !!

デジタルパネルレコーダ
無料貸出実施中 !!

新商品
「デジタルパネルレコーダ」を無料で使ってみませんか？

「実際に入手して使ってみたいが、許可がおりるまでに時間や手間がかかる」という問題にコアーズはお答えいたします。
デジタルパネルレコーダは無料・無償で試していただけます。
ご試用に関わる費用（発送・返却までの送料を含む）は**弊社の負担とさせていただきます。**
是非この機会にご検討いただき、お申し込みください。

お貸し出し品内容一式

（※AC 電源用ケーブル付きです。
※AC 電源用ケーブルは通常商品には付いておりません。）

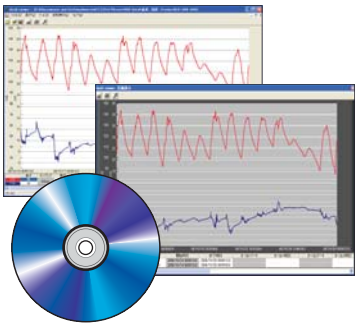
デジタルパネルレコーダ電圧入力タイプ（microSD 付き）

（※通常商品には付いておりません。）

データ読込み用 microSD カードリーダ（USBﾀｲﾌﾟ）

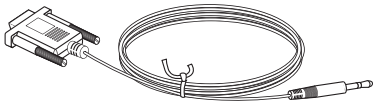
（※HP からダウンロード可能です。
※商品付属のダイジェスト版付きです。）

取扱説明書
（MANUAL NO.CORE1000AM-01）



（※HP からダウンロード可能です。）

解析用ソフト QuiQ viewer（CD）



（※オプション品です。）

RS232C 通信ケーブル

【お貸し出し規程】

下記にご同意の上、お申込みください。
1．原則、ご試用期間は、発送日・返却受入日を含み 30 日間とさせていただきます。
2．延長をご希望の場合は、貸し出し期間終了前にご相談ください。
3．貸出機の分解・改造行為は固くお断りいたします。
4．コピーを目的としたお申込みはご遠慮ください。
5．商品の研究や開発を目的としたお申込みはご遠慮ください。
6．ご返却の際は、貸出機に同梱の弊社宛着払伝票をお使いください。

お気軽にお申し込みください。 **FAX 0554-45-6200**

会社名・組織名：

所属：

所在地： 〒 -

ふりがな

お名前：

E-mail アドレス：

TEL： FAX：

core1000 専用ホームページはコチラ **http://core1000.jp**

株式会社コアーズ 〒402-0004 山梨県都留市古川渡 338-3 TEL **（0554）45-1027** FAX **（0554）45-6200**